



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 22 сентября 2017 г.

АКТ

лесопатологического обследования № 643 /2017

лесных насаждений

Клепиковского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бусаевское		65	16	6,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит **85** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных %
 сильно ослабленных %
 усыхающих **3** %
 свежего сухостоя **57** %, в т.ч.: свежего ветровала **13** %
 свежего бурелома **0** %
 старого ветровала **0** %
 старого бурелома **0** %
 старого сухостоя **12** %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,06

0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Бусаевское	0	65	16А	6,5	ССР	0,2	Е	40	2018

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений **сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.**
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:
год образования старого сухостоя

2016

изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно климатических факторов

Дата проведения обследований

28.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Попов А.П.



Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения

зменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

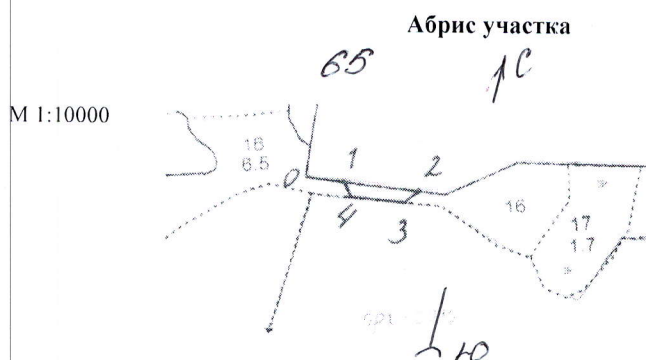
Средневзвешенная категория насаждения 4,50

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

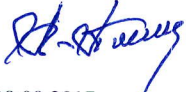
Дата составления документа Телефон



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16А	сплошной перечет				0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2.	N: 55 03,123 E: 40 32,028	ЮВ:87	101
2-3.	N: 55 03,115 E: 40 32,081	ЮЗ:47	29
3-4.	N: 55 03,111 E: 40 32,071	СЗ:87	70
4-1.	N: 55 03,115 E: 40 32,035	СЗ:25	24

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Попов А.П.  Подпись

Дата составления документа: 08.09.2017 Телефон: 4914240108

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Клепиковское
Участковое лесничество Бусаевское
Урочище (лесная дача)

Итого по насаждению	Эксплуатационные леса		Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на проб. шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Рекомендуемые мероприятия						
	Номер выдела	Площадь выдела, га				состав	пополн	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	вежий сухостой	старый сухостой	вежий ветровал	старый ветровал	вежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	площадь, га			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
65	16	6.5			16А	0.2		Е								17	2			3	18	4	7					123	32.0	773	34.0	ССР	0.2		
							4Е1С4Ь1Ос		75	25	26	СЛЖ	0.6	1	200	4	2			8	8	8	6				104	8.0		10.0					
								Ос								26	3	2	3	3	22	8	6				205	36.0		44.0					
																3		3		9	9							9.0		12.0					
																50	7	5	6	6	57	12	13					85		100.0					

ФИО Попов А.П.  Подпись

Дата составления документа 08.09.2017 Телефон 4914240108

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Уч. лесничество Бусаевское	Состав, подрост, по: Я: Вы: Эле: Воз: Вы: Ди: Кл: Гр: Бо: Тип	Полн: Запас сырья: Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	Квартал 65
1	3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24	ота : леса, дес. МЗ : су : ре : ас : захламлени : Хозяйственные	
2	24 22	Сумм : на : общий : в т.ч. : хо : мероприятия	
3	24 22	а пл : по : то : стоя : дли : ны : дер. : Общий : лик	
4	24 22	оша : 1 : на : сос : ва : ри : (ста : ест. : вида	
5	24 22	дсе : лей : та : в : выдел : ляю : ос : ро : воз.	
6	24 22	ний : ши : м : ги : го	

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

10	3,1	60	22	22	6	3	2	ОЛВТ	0,7	26	81	49	2
		Б	23	22				С4				32	2

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

11	1,7	45	13	12	5	2	4	ССФ	0,5	6	10	8	2
		С						А5					

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

12	,7	30	10	10	3	2	4	ССФ	0,4	3	2	2	
		Б						А4					

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

13	10,0	65	23	24	4	3	1	СВР	0,6	25	250	125	1
		Б	23	20				А2				125	2

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

14	3,7	60	24	24	6	3	1	СЧ	0,6	18	67	40	2
		С	24	24				А3				27	1

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

15	7,0	60	24	24	6	3	1	СЧ	0,7	21	147	103	2
		Б	25	24				А3				44	1

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ

16	6,5	75	25	26	4	3	1	ССЛЖ	0,6	28	182	109	1
		Б	25	24				В3				55	2
		Е	23	22								18	1

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

17	1,7	60	20	18	6	3	2	СПРЧ	0,7	21	36	18	2
		Б	21	20				С4				11	2
		С	21	22								7	1

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

18	1,6	75	25	24	4	3	1	ССЛЖ	0,6	29	46	32	1
		Б	25	22				В3				14	2

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ



*Копия березы Исаковича
"Климовское кладбище-60.1"*